



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

苯基甲基化妆品用硅油 IOTA 556

INCI 名: Phenyl Trimethicone 聚苯基硅烷 (CAS# 73559-47-4)

化学名称: 聚甲基苯基硅氧烷

化妆品硅油(甲基苯基硅油)

1、优点

- (1) 易于乳化
- (2) 很好的与化妆品成分相溶合
- (3) 抗氧化
- (4) 不油腻, 为皮肤提供纯天然的护肤面膜
- (5) 良好的抗粘特性
- (6) 具有光泽性, 柔软性, 可以更好的护理头发

2、应用

用作防水性添加剂, 和减少粘性和有机成分的粘性制剂等, 如:

-乳液和面霜

-乳液和喷剂



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

-剃须乳液

用作发胶, 美发护发以及头发光泽剂。

3、典型特性

外观: 无色液体

粘度 (25°C): 22.5

比重 25°C: 0.980

折光率 25°C: 1.46

闪点°C: >100

酸值(mg KOH/g): 0.1

4、说明

化妆品硅油(甲基苯基硅油) IOTA556 又叫聚苯基甲基硅油, 能提高各种化妆品效果。同时它具有对醇的优异溶解性。

5、使用说明

化妆品硅油易于乳化, 采用的通用乳化技术即可。

溶解性:



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

室温下 IOTA556 化妆品级流体易溶于 95%乙醇中。在温度低至 4°C ,(最高达 50%(重量)) 也可以溶解在 95%乙醇中。

受控状态 :

IOTA556 化妆级硅油在 JSCI 下名称为甲基苯基聚硅氧烷 代码为 104207 在 CLS 目录为 1-11 , 不受限制

6、操作注意事项

在使用前请认真阅读我们的产品信息安全使用说明书, 防止发生意外, 危害身体健康

7、储存和保质期

化妆品硅油(甲基苯基硅油) 当存放在室温或低于 25 下的密闭容器中, 该产品保质期为 30 个月, 从生产之日起保质期。

8、包装

本产品为 25kg 桶装和 200kg 桶装。

样品在 200 克包可用。



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月
科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu,
China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

9、限制

本产品不能被用于医用或药用。